Генеральный подрядчик
ТОО «Karaganda BI Energy plus»
Субподрядчик
ТОО Вершина
Основание
Договор № 151 -03-12 / 007-554 от 8.08.2012год
дополнительное соглашение №1 от 1.10.2012года

Стройка: **Реконструкция трассы золопроводов ГЗУ на Экбастузской ГРЭС-1 им Б.Нуржанова**

Объект: **Золоотвал с сооружениями**

АКТ
выполненных работ за ноябрь 2012года

Золопроводы ГЗУ от ПК145+48 до ПК 243

Основание:
рабочий проект

Зона: 13

Составлен в ценах 2001г. с пересчетом на текущие цены

Сметная стоимость, тыс.тенге **49 923,42**
Сметная заработная плата, тыс.тенге **10 155,40**
Нормативная трудоемкость, тыс.чел-ч **35,22**
Строительный объем,
Показатель на единицу объема, тенге

№№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Стоимость ед., тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	Общая стоимость, тенге: Всего / з.п.Рабочих строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. Маш / в т.ч. З.П. машин.	Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ПОДРАЗДЕЛ									
1	Е6-11-6	Монтаж м/конструкций анкерных опор (на участке ПК0-ПК17 нов.)	1,870	150137,97	11119,34	280758	20793	23092	42,50000	79
		1т		7560,00	4200,75	14137	7855	105	20,52000	38
2	Е9-34-1	Монтаж м/конструкций опирания трубопроводов (под2 трубы на протяжении всей трассы)	3,500	17355,76	2191,28	60745	7669	39867	73,60000	258
		1т конструкций		12555,00	101,25	43943	354	90	0,49000	2
3	2-1-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, масса до 0,1 т	3,500	154400,00	0,00	540400	0	0	0,00000	0
		т								
4	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	60,000	21,80	0,05	1308	3	315	0,02950	2
		1м2		5,81	0,02	349	1	90	0,00010	0
5	Е13-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 к=2	60,000	49,69	0,04	2981	2	449	0,04260	3
		1м2		8,32	0,00	499	0	90	0,00000	0
6	Е24-202-12	Укладка золошлакопроводов из стальных труб диаметром 1000 мм	2,000	1866227,94	918403,56	3732456	1836807	2216456	3750,00000	7500
		1км золошлакопроводов		623250,00	229233,07	1246500	458466	130	934,02000	1868

7 19999	Стоимость труб диам 1020*10мм для начисления м	2500,000	25800,00		64500000	0	0		0
8 19999	Вычесть стоимость труб диам 1020*10 м	-2500,000	25800,00		-64500000	0	0		0
9 Е13-16-11	Огрунтовка металлических поверхностей грунт-Шпаклевкой ЭП-00-10 1м2	6374,000	67,45 5,22	0,05 0,02	429926 33272	319 127	30059 90	0,02580 0,00010	164 -
10 Е13-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 1м2	6374,000	19,64 3,13	0,02 0,00	125185 19951	127 0	17956 90	0,01600 0,00000	102 0
11 19999	Стоимость компенсаторов диам 1000мм шт	6,000	328623,66		1971742	0	0		0
12 Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы одноковшовыми экскаваторами емкостью 0,65 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы 1м3 грунта	3000,000	32,24 1,42	30,77 8,34	96720 4260	92310 25020	28402 97	0,00984 0,02853	30 86
13 П8-100-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 100 км, 1 класс груза 1т	5250,000	463,65 0,00	463,65 92,73	2434163 0	2434163 486833	486833 100	0,00000 1,59327	0 8365
14 Е1-35-2	Устройство насыпей из грунта 2 группы бульдозерами с перемещением грунта до 20 м 1м3 грунта	3000,000	12,61 0,00	12,61 4,38	37830 0	37830 13140	12746 97	0,00000 0,01430	0 43
15 Е1-145-2	Планировка площадей в грунтах 2 группы механизированным способом 1м2 спланированной площади	3200,000	1,41 0,00	1,41 0,30	4512 0	4512 960	931 97	0,00000 0,00099	0 3
16 Е1-130-2	Уплотнение слоя грунта толщиной 30 см одним проходом по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т 1м3 уплотненного грунта	3000,000	12,51 0,00	12,51 4,28	37530 0	37530 12840	12455 97	0,00000 0,01399	0 42
17 Е1-130-8	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепного катка на пневмоколесном ходу массой 25 т при толщине слоя 30 см 1м3 уплотненного грунта	3000,000	1,27 0,00	1,27 0,38	3810 0	3810 1140	1106 97	0,00000 0,00125	0 4
ПОДРАЗДЕЛ Ремонтно-восстановительные работы по существующим опорам									
18 П8-47-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 47 км, 1 класс груза 1т	8340,000	282,81 0,00	282,81 56,56	2358635 0	2358635 471710	471710 100	0,00000 0,97188	0 8105
19 Е9-50-1	Ультразвуковой контроль качества сварных соединений нижних и вертикальных швов металла толщиной до 10 мм 1м шва	2283,000	658,15 564,75	58,52 22,50	1502556 1289324	133601 51368	1206623 90	2,63000 0,11000	6004 251
	Итого дополнительный транспорт по смете				4 792 798	4 792 798			
						958 543			16 470
	Всего прямые затраты				**13 621 257**	**6 968 111**			**14 142**
					2 652 235	**1 529 814**			**18 808**
	Стоимость материалов, тенге				**4 000 911**				

Об[illegible]вание, тенге	
Накладные расходы, тенге	**4 549 000**
- заработная плата в накладных, тенге (15%)	682 350
- трудоемкость в накладных, чел-час (0 .05%)	2 275
Ненормируемые и непредвиденные затраты, тенге (6%)	**1 090 215**
Всего по смете, тенге	**19 260 472**
Сметная заработная плата, тенге	**4 864 399**
Нормативная трудоемкость, чел-час	**35 225**
Итого в базовых ценах 2001г.	19 260 472
В том числе сметная зарплата в ценах 2001г.	4 864 399
В том числе материалы в ценах 2001г.	4 000 911
В том числе оборудование в ценах 2001г.	
Нормативная трудоемкость, чел-час	35 225
Коэффициент пересчета на текущие цены (МРПтек / МРП2001) = 1618/775 = 2.0877	
Итого в текущих ценах (МРПтек = 1618)	**40 210 087**
В том числе сметная зарплата в текущих ценах	**10 155 406**
В том числе материалы в текущих ценах	**8 352 702**
В том числе оборудование в текущих ценах	
Налоги, сборы, обязательные платежи (2%)	**804 202**
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов, обязательных платежей	**41 014 289**
Разница стоимости ресурсов в текущем уровне цен, без НДС	**3 560 200**
Итого в текущих ценах	**44 574 489**
Налог на добавленную стоимость (НДС), 12%	**5 348 939**
Сметная стоимость строительства	**49 923 428**
В том числе возвратные суммы	

Субподрядчик

Директор ТОО Вершина

А.А.Пиянзов

Генеральный подрядчик

Директор
ТОО «Karaganda BI Energy plus»
Смагулов С.Н.